

# डिग्री पाकर खिले छात्र-छात्राओं के चेहरे

देहरादून। वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआई डीमड यूनिवर्सिटी) के पांचवें दीक्षांत समारोह में बानिकी का अध्ययन कर रहे 315 युवा पास आउट हो गए। इनमें 253 एमएससी डिग्रीधारक छात्र जबकि 62 पीएचडी धारक हैं। शनिवार को आयोजित पांचवें दीक्षांत समारोह में केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने छात्र-छात्राओं को डिग्रियां व मेडल बांटे। डिग्रियां और मेडल पाकर छात्र-छात्राओं के चेहरे खिल गए। इस मौके पर केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने पासआउट छात्र-छात्राओं से कर्तव्य निष्ठा और

**315**

छात्र-छात्राओं को मिली एमएससी पीएचडी की डिग्री

जनभागीदारी के साथ काम करने की अपील की। इसके अलावा लगन और कर्तव्यनिष्ठा से काम करने, कार्यों में जन की सहभागिता सुनिश्चित करने और सोशल फॉरेस्टर को बढ़ावा देने की अपील की। उन्होंने कहा कि वर्तमान में लैंडाना (घास) का खतरा बढ़ता जा रहा है। इसके साथ चीड़ से भी खतरा हो रहा है। इसके लिए सामूहिक प्रयास की जरूरत है। महानिदेशक वन एवं विशेष सचिव वन एवं पर्यावरण मंत्रालय सिद्धांत दास ने जल संरक्षण पर जोर दिया। उन्होंने कहा जल संरक्षण से ड्रीम रिचार्ज होगा, घास उगोनी और घास उगाने से जंगल में रहने वाले शाकाहारी जीवित रहेंगे। ऐसे जीवों का कुनवा बढ़ने के साथ ही बाघ और शेरों की संख्या में भी वृद्धि होगी। इस दौरान डॉ. एचएस गिनवाल सहित सभी प्रोफेसर, छात्र एवं उनके परिजन मौजूद रहे।

- एफआरआई डीमड यूनिवर्सिटी का पांचवां दीक्षांत समारोह
- केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री ने बांटीं डिग्रियां और मेडल

## 'एफआरआई की मरम्मत को जल्द मिलेगी राशि'

देहरादून। एफआरआई के बिल्डिंग को मरम्मत के लिए पन्नाशि की कोई कमी नहीं होगी। बिल्डिंग को मरम्मत का प्रस्ताव देने पर पन्नाशि दो हफ्तों में मजूर हो जाएगी। बशर्ते बिल्डिंग के पूरने स्वकाम में कोई परिकर्षन न हो। ने बांटे केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने शनिवार को एफआरआई डीमड यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में कहीं। जावड़ेकर ने कहा कि एफआरआई सुंदर कैम्पस है। इसकी सुंदरता हमेशा बनाए रखना हम सभी का कर्तव्य है। उन्होंने कहा कि यी स्थल से अधिक पुरानी बिल्डिंग को संरचना वाकई में अद्यतन है। वर्तमान में बिल्डिंग के कुछ इमारतों में मरम्मत की आवश्यकता है। इसके लिए एफआरआई की ओर से प्रस्ताव मिला है। बिल्डिंग के मरम्मत के लिए

जिनमें भी पन्नाशि की आवश्यकता है, वह दो हफ्तों में मजूर कर दी जाएगी। लेकिन बिल्डिंग को सुंदरता पर इसका प्रभाव नहीं पड़ना चाहिए और कहीं भी पैसा नहीं लगाता चाहिए कि बिल्डिंग में पैसा लगाए गए हों। साथ ही उन्होंने यहां मौजूद फॉरेस्ट स्टाफ का भी रिनोवेशन करने को कहा। जावड़ेकर ने कहा कि केंद्र सरकार जल्द ही स्कूल नर्सरी प्रोग्राम चलाएगी। इसका उद्देश्य बचपन से ही पेड़-पौधों के प्रति जागरूकता का भाव पैदा करना है। इसके तहत पांचवी कक्षा के छात्रों को बीज दिए जाएंगे। बीजरोपण के बाद आठवीं कक्षा तक छात्र देखभाल करेंगे। पासआउट होने पर छात्रों को ट्रीप्लो के रूप में यहाँ पौधा पेंट किया जाएगा। इसके बाद छात्र वह पौधा अपने घर या पड़ोस में लगा सकते हैं।

दीक्षांत समारोह में पहुंचे केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री ने की घोषणा



देहरादून की डिग्री सिक्ट को जल्द मंडल एवं डिग्री प्रदान करने वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर

## फॉरेस्टर रोज कर रहे 10 किमी वन क्षेत्र का भ्रमण

केंद्रीय मंत्री ने कहा कि फॉरेस्टरों को एक स्मार्ट मोबाइल दिया है। जिसमें एक एप के जरिए उन्हें मंत्रालय से जोड़ा गया है। वह एप के माध्यम से वह सुनिश्चित होगा कि एक दिन में फॉरेस्टर ने कितने किमी फॉरेस्ट एरिया कवर किया। रिपोर्ट के मुताबिक फॉरेस्टर रोज करीब 10 किमी वन क्षेत्र में भ्रमण कर रहे हैं।

## पहले जंगल थे और अब बाहर से खरीदनी पड़ रही लकड़ी

जावड़ेकर ने कहा कि हमारे देश में कुछ ऐसे कानून बने हैं, जिसकी वजह से लकड़ी में पैड़ लगाने ही बंद कर दिए हैं। इसके लिए उन्होंने बंदन को लकड़ी का उत्पादन दिया। कहा कि पहले हमारे यहां बंदन के जंगल होते थे लेकिन अब हमें बंदन ऑस्ट्रेलिया से खरीदना पड़ रहा है। इसलिए सरकार अब लगाने, उगाओ और बूट करों को नीति पर काम कर रही है।

## किस कोर्स में कितने पासआउट

- पीएचडी धारक- 62
- एमएससी वुड मांडेज पड टेक्नोलॉजी-71
- एमएससी फॉरेस्ट्री- 80
- एमएससी सेल्सुलोज वन एण्ड टेक्नोलॉजी-23
- एमएससी इन्वार्समेन्ट मैनेजमेंट-79

इन्होंने मिलवा योल्ड मेडल : निधि, ओडनडोला बापु, संभव, अजित शंकर, मिलिन्स जसो, पिता सिक्ट (टी), सुब्रत पाल, विजय कुमार, सुरेशचन्द्र बौर।

उत्सवाखंड की डिग्री सिक्ट को मिलने दो अवार्ड उत्सवाखंड की डिग्री सिक्ट को दो गोल्ड मेडल मिले हैं। एक योल्ड मेडल वुड सर्विस व टेक्नोलॉजी में प्रथम आने पर और दूसरा अवार्ड शास्य पसेवट इंटरटी कोलकाता की ओर से दिया गया। डिग्री सिक्ट के पिता योहन सिक्त सिक्ट ऑर्डिनेंस फेक्टरी में कार्य करते हैं। याल गृहिणी हैं।



डीमड यूनिवर्सिटी के पांचवें दीक्षांत समारोह में उपस्थित छात्र-छात्राएं।



मेडल प्राप्त करने वाले छात्र-छात्राएं।

दीक्षांत समारोह

एफआरआइ (सम) विश्वविद्यालय के पांचवें दीक्षांत समारोह में छात्र-छात्राओं को मिला मेहनत का इनाम

## एफआरआइ के 315 छात्रों को उपाधि, नौ को गोल्ड मेडल

जागरण संवाददाता, देहरादून: वन अनुसंधान संस्थान (सम) विश्वविद्यालय के पांचवें दीक्षांत समारोह में एमएससी व पीएचडी करने वाले 315 छात्र-छात्राओं को उपाधि प्रदान की गई। वहीं, एमएससी के नौ छात्रों को उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए गोल्ड मेडल से नवाजा गया। इस अवसर पर केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने वन अनुसंधान के लिए समर्पित हुए पासआउट छात्रों को वन संरक्षण को चुनौतियों को स्वीकार करने का आह्वान किया।



शनिवार को एफआरआइ के मुख्य भवन में दीक्षांत समारोह का उद्घाटन करते हुए केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने विभिन्न विषयों में एमएससी करने वाले 253 व पीएचडी करने वाले 62 छात्र-छात्राओं को उपाधि प्रदान की। उन्होंने वन अनुसंधान में पेशेवर जगत का हिस्सा बनने जा रहे छात्रों को संबोधित करते हुए कहा कि जलवायु परिवर्तन के दौर में वन संरक्षण चुनौती से कम नहीं। वन संरक्षण से जुड़ चुकी भावी पीढ़ी को वनों पर आश्रित व इनके हर्द-गिर्द रहने वाले लोगों को जोड़कर

वन अनुसंधान संस्थान (सम) विश्वविद्यालय से वुड साइंस एंड टेक्नोलॉजी में एमएससी करने वाली देहरादून की छात्रा प्रिया बिष्ट को गोल्ड मेडल प्रदान करते केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर, साथ में कुलाधिपति डॉ. एससी गौरेला। उधर, विभिन्न विषयों में एमएससी में गोल्ड मेडल हासिल करने वाले छात्र-छात्राओं ने सेल्फी लेकर इस यादगार पल को कैद कर लिया। ● जागरण

काम करना चाहिए। साथ ही उन्होंने वन संवर्धन की दिशा में किए जा रहे बेहतर कार्य पर प्रकाश डालते हुए कहा कि बीते पांच साल में 15 हजार वर्ग किमी वनों का विस्तार हुआ है। पेरिस समझौते के अनुसार वर्ष 2030 तक 2.5 से तीन बिलियन टन कार्बन डाईऑक्साइड

के समान अतिरिक्त कार्बन सिंक (वातावरण से कार्बन डाईऑक्साइड को अवशोषित करना) क्षमता विकसित करनी है। इसके लिए स्कूली स्तर पर नर्सरी की महत्ता को बढ़ावा दिया जा रहा है। जिन स्कूलों में जगह खाली है, वहां वन विभाग पौधारोपण का

काम करेंगे। दीक्षांत समारोह में भारतीय वानिकी अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद (आइसीएफआरई) के महानिदेशक (आइसीएफआरई) के कुलाधिपति डॉ. एससी गौरेला, एफआरआइ के निदेशक व कुलपति एएस रावत आदि उपस्थित रहे। इन्हें मिला गोल्ड मेडल: निधि,

ओड्रिला बसु, शबनम बंधोपाध्याय (वानिकी), अजीन शेख, मितिनम जमो (पर्यावरण प्रबंधन), प्रिया बिष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी), विजया कुमार, गुरसिमरन कौर बग्गा (सेल्यूलोज एंड पेपर टेक्नोलॉजी)

# दीक्षांत समारोह

● एफआरआई डीक यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में बांटी उपाधियां  
● जावड़ेकर बोले, चीड़ और लैटाना उत्तराखंड के जंगलों के लिए खतरा

62 पीएचडी में और मास्टर्स में 253 पास आउट, नी को गोल्ड मेडल मिला

# एफआरआई विवि में दून की प्रिया को गोल्ड मेडल

# स्कूलों में बनेंगी नर्सरी बच्चे लगाएंगे एक पौधा

देहरादून। कार्यालय संवाददाता

पहल

बच्चों में पर्यावरण के संस्कार देना बेहतर जरूरी है। इसके लिए स्कूलों में नर्सरियां बनाई जाएगी।

- केंद्रीय वन मंत्री ने कहा, बच्चों में पर्यावरण संस्कार जरूरी
- पांचवी कक्षा के बच्चे हर साल जून में एक पौधा लगाएंगे

एफआरआई डीक विवि के दीक्षांत समारोह में पहुंचे केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि बच्चों को पांचवी कक्षा से पर्यावरण के प्रति सचेत करने के लिए स्कूल नर्सरी योजना बनाई जा रही है। जिन स्कूलों में जगह है वहां पांचवी कक्षा के बच्चों हर साल जून में एक पौधा लगाएंगे। ये जगह उसको सौंचे, खाद देनी। इस तरह वे रोज उसे बढ़ता देखेंगे। एक साल बाद जब वो पौधा तैयार हो जाएगा तो उसे वे अपने रिजल्ट के साथ टूट्टी (पुरस्कार) के रूप में घर ले जाएंगे। घर में जगह हूँ तो रोप दें। नहीं तो अपने आसपास में कहीं भी रोप दें। उसे बढ़त देखकर उनका प्रकृति और जंगलों के प्रति प्रेम जागृत होगा। जो पर्यावरण बचाने में अहम भूमिका निभाएगा।

## हर साल 40 हजार करोड़ की लकड़ी का आयात

वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि हमारे देश में पेड़ काटने पर पाबंदी है। इन कारण लोगों ने पेड़ लगाना शुरु कर दिया है। इससे पेड़ों की संख्या बढ़ नहीं रही है। बताया कि हर साल 40 हजार करोड़ की लकड़ी का आयात करते हैं, जो खदन आस्ट्रेलिया भारत से ले गया था वहां बहुतायत में हो गया है, जबकि हमारे यहां वो खत्म होने की कगार पर है। इसी तरह बांस और अन्य पेड़ वहां कम पनप रहे हैं। हमें पेड़ लगाओ, बढ़ाओ और उपयोग करो की पॉलिसी अपनाई लीं।

## सम्मान

देहरादून। कार्यालय संवाददाता

उत्तराखंड के जंगलों के लिए चीड़ और लैटाना खतरा बन रहे हैं। इनसे रोकने के लिए बेहतर वन प्रबंधन की जरूरत है। ये बात केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने एफआरआई में कही। ये शनिवार को एफआरआई डीक यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में बतौर मुख्य अतिथि पहुंचे थे। दून की प्रिया विष्ट को गोल्ड मेडल मिला।

केंद्रीय मंत्री ने कहा कि राज्य में मानव वन्यजीव संघर्ष सबसे बड़ी समस्या है। इसका बड़ा कारण जानवरों का जंगलों से निकलकर आवादी में आना है, क्योंकि आज जंगलों में पानी और भोजन नखम हो रहा है। अगर जंगलों में जल संवर्ध हो तो बांस और पौधे बढ़ेंगे। इससे प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से जानवरों को वहां भोजन भी मिलेगा और वे बाहर नहीं आएंगे। कार्यक्रम के दौरान उन्होंने विवि के 62 पीएचडी छात्रों को उपाधियां और मास्टर्स में अंशान अलग विषयों के छात्रों को गोल्ड मेडल बांटे। मास्टर्स में कुल 253 छात्र-छात्राएं अलग अलग विषयों में पास हुए। डीको फारेस्ट सिद्धान्त दास, आईसीएफआरआई में निदेशक डा. एससी गैरेला, एफआरआई के निदेशक अमरा सिंह रावत सहित कई लोग मौजूद रहे।

**एफआरआई को पूर्ण स्वतंत्र रूप में संभारने के निर्देश:** केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने एफआरआई की विविधता को प्रतिस्पर्धिक बनाने हुए जमकर



एफआरआई डीक विवि में केंद्रीय मंत्री ने दून की प्रिया विष्ट को सम्मानित किया।

**बुढ़ टेक्नोलॉजी पर रिसर्च करना चाहती हैं दून की प्रिया**  
दून की प्रिया विष्ट को एफएससी बुढ़ टेक्नोलॉजी में अक्ल आने के लिए दो गोल्ड मेडल मिले। दून की रहने वाली प्रिया इसी में आगे बैंगलुरु से रिसर्च कर रही हैं। प्रिया के पिता मोहन सिंह विष्ट आईआईटी के कार्यरत हैं। प्रिया ने बताया कि उनकी 12वीं तक की पढ़ाई गुरुनानक एकेडमी से हुई। वे उत्तराखंड की एकमात्र छात्रा हैं जो गोल्ड मेडल लेकर अक्ल रही।

## इनको मिला गोल्ड

प्रिया विष्ट, निधि, आर्शिदिला बासु, शम्भुम बढोकाय्या, अजित शेरकर, मिनिमान अम्ह, सुश्रता पात, विजय कुमार, मुर्तीसमरन कोर बना।

तारीफ की। उन्होंने आईसीएफआरआई के डायरेक्टर डा. एससी गैरेला से कहा कि इस विविधता को संभारने का काम करें। जिनसे बजट की जरूरत होगी सरकार ये सहाय में मंजूरी देगी, लेकिन संरक्षण के नाम पर उसका स्वरूप नहीं बदलना

खाहिए न ही उसका काम किया हुआ दिखना चाहिए। उन्होंने राजस्थान के विरगोई ऑटोप्लान जैसे पर्यावरण ऑटोप्लान में और बलियान देने वाले फारेस्टर्स की यापारं भी सहेजने के लिए कहा।



एफआरआई डीक यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में शनिवार को गोल्ड मेडल जीतने वाले छात्रों ने खुशी का इजहार किया।

## देशी परिधानों की तारीफ

प्रकाश जावड़ेकर ने कार्यक्रम में उपाधि लेने पहुंचे छात्र-छात्राओं के देशी परिधानों की तारीफ की। कहा कि आज वन नहीं कि हम विविग नियमों को पालते हों। कभी हम शाम को फेर बड़े बजट परा करते थे, क्योंकि उस वकालत में 11 बजे होते थे और ब्रिटिश सरसत शुरू होती थी, लेकिन आज हम सुबह 11 बजे बजट परा करते हैं। आईसीएफआरआई का उद्देश्य देते हुए कहा कि एक बार वहां के दीक्षांत समारोह में मैं आया था, लेकिन वहां के पास आउस छात्रों ने विदेशी गार्डन पहने थे। एफआरआई विवि में इन परंपरा का भी उद्घाटन किया।

संस्थान के चरिच वैज्ञानिक डॉ. यादवी शाला ने बताया कि जेनेटिक लैब

# वन्यजीवों के जींस में बदलाव का पता चलेगा

देहरादून। कार्यालय संवाददाता

उद्घाटन

संक्रियत प्रजाति के जीवों के जींस में हो रहे बदलाव का पता अब देहादून में लगाया जा सकेगा। इसके लिए भारतीय वन्यजीव संस्थान में देश की पहली जेनेटिक लैब स्थापित की गई है। शनिवार को केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर और वन मंत्री डा. हरक सिंह ने इसका उद्घाटन किया। केंद्रीय मंत्री ने अतिथि गृह व डॉक्टर का भी उद्घाटन किया।

- डब्ल्यूआईआई में खुली देश की पहली जेनेटिक लैब
- केंद्रीय मंत्री जावड़ेकर ने किया उद्घाटन, हरक भी रहे मौजूद

में, बाघ समेत तमाम वन्यजीवों के डीएनए सैंपल रखे गए हैं। इसके माध्यम से यह पता लगाया जा सकेगा कि संबंधित प्रजाति की खासियत क्या है और वह कहां-कहां पाई जाती है और उसकी जेनेटिक डाइवर्सिटी (आनुवंशिक विविधता) कैसी है।

उन्होंने लैब में रखे गैड़े के अम्लीय व नकली सैंपल को केंद्रीय मंत्री को दिखाया। उन्होंने बताया कि दुनियाभर में गैड़े के सैंपलों की इकट्ठा कर उसका चूर्ण बनाकर दवा निर्माण आदि में प्रयोग किया जा रहा है।

कस्टम, कोर्ट, सीबीआई आदि के समाने कई दवा पकड़े जाने पर तकर सैंपलों को नकली करार देते हैं। इससे तकरों को सजा दिमाना आसान हो जाता है। इस अवसर वॉजी फारेस्ट सिद्धान्त दास, संस्थान के कार्यवाहक निदेशक डा. जोसरा रावत, पूर्व निदेशक डा. वीवी माधुर भी मौजूद रहे।

## संघर्ष पर अकुश के लिए कार्ययोजना बने

केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने संस्थान की वार्षिक अरसम्भ (एजीएम) की अध्यक्षता करते हुए संस्थान की वर्ष 2017-18 की वार्षिक रिपोर्ट को अनुमोदित किया। अब रिपोर्ट में संस्तर में रखा जाएगा। पशु भी डॉ. अमित जोशी ने मन्थ-वन्यजीव संघर्ष पर अकुश लगाने के लिए राष्ट्रीय स्तर पर कार्ययोजना बनाने की बात पर बत दिया। इस अवसर पर महानिदेशक इन सिद्धान्त दास, प्रमुख सचिव अजय शर्मा, उच्च महानिदेशक इन एमएस मेथी भी मौजूद रहे।

# जल, जंगल और जमीन को बचाएगी केंद्र सरकार

एफआरआई डीम्ड यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में पहुंचे वन पर्यावरण एवं सूचना प्रसारण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर

● जन व वित्त पोषण करने वाले होने नए कार्यक्रम: जावड़ेकर

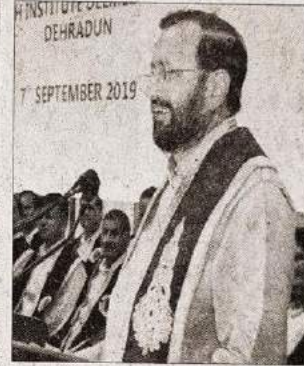
आकर समारोह सेवा

देहरादून। वन पर्यावरण एवं सूचना प्रसारण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि गलत वन व पर्यावरण नीतियों के कारण ही हम चालीस हजार करोड़ रुपये को लकड़ी का आयात कर रहे हैं। हमारे देश में चंदन का महाभंडार था, लेकिन अब हम आस्ट्रेलिया से इसे आयात कर रहे हैं। चंदन के पेड़ों के खतम होने के पीछे इसे इस्तेमाल पर प्रतिबंध है। इससे वन पर्यावरण व वित्त का नुकसान हो रहा है। जल्द ही इसमें बदलाव किया जाएगा।

शनिवार को भारतीय वन अनुसंधान संस्थान के सभागार में एफआरआई डीम्ड यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह को बतौर मुख्य अतिथि संबोधित कर रहे थे। इस मौके पर पीएचडी व परास्नातक छात्रों को डिग्री प्रदान की गई। कार्यक्रम में नौ छात्रों को गोल्ड मेडल प्रदान किए गए। केंद्रीय मंत्री ने कहा कि जल, जंगल और जमीन को बचाने और इससे समृद्धि लाने के लिए केंद्र सरकार बहुत जल्द बड़ी योजना शुरू



दीक्षांत समारोह के दौरान छात्रा को डिग्री प्रदान करते प्रकाश जावड़ेकर।



समारोह को संबोधित करते केंद्रीय मंत्री। छाया-भास्कर

करेंगी। उन्होंने कहा कि पेड़ लगाने और वन संरक्षण के साथ इसे समृद्धि से जोड़ने की बड़ी योजना है। जंगल को रक्षा वहां के आस पास रहने वाले लोग करते हैं। इसे देखते हुए सोशल फॉरेस्ट्री को बढ़ावा दिए जाने की जरूरत है। कहा कि अब स्कूल नर्सरी कार्यक्रम को बड़ा आकार दिया जाएगा। इसके लिए देश भर के वन व पर्यावरण ढांचे व स्कूली ढांचे को जोड़ा जाएगा। प्रारंभ में केंद्रीय विद्यालयों व

नवोदय विद्यालय में प्रयोग शुरू किया जाएगा। सामाजिक वानिकी और कृषि वानिकी के जरिए गरीबों को काम करने की भी योजना है। विगत वर्षों में कई प्रयासों के फलस्वरूप वनछादित क्षेत्र में 15,000 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि दर्ज की गयी है। इस संदर्भ में बास का उदाहरण देते हुए उन्होंने (पेड़ लगाओ-पेड़ बढ़ाओ-पेड़ का उपयोग करो) का नारा दिया। इस अवसर पर विशेष सचिव सिद्धांत दास ने कहा कि

वनो के विनाश के कारण ही बाढ़ प्राकृतिक आपदाओं में इजाफा हो रहा है। हम जल संरक्षण व संवर्धन पर केंद्रित काम करेंगे। इस मौके पर आईसीएफआईई के महानिदेशक डा एससी गैरोल, भारतीय वन अनुसंधान संस्थान के निदेशक डॉ एएस रावत ने भी विचार व्यक्त किए। इमारत की मरम्मत के लिए देगे आर्थिकी : भारतीय वन अनुसंधान संस्थान की दीवारों में आ रही दरारों से

केंद्रीय मंत्री भी चिंता जताई। कहा कि इमारत में आ रही दरारों को ठीक करने के लिए जितना भी धन चाहिए होगा वह देगे। इसके लिए दो सप्ताह में धन की मंजूरी दे देगे। मन लगाकर करें काम : स्टीव जाक्स से जुड़े संस्मरण सुनाए, उन्होंने बताया कि वह जब स्टीव जाक्स से मिले तो उन्होंने उन्हें स्मार्टफोन-आईफोन के बारे में बताया। तब उन्हें लगा कि यह दिन में

## नौ को मिला स्वर्ण पदक

समारोह के दौरान वानिकी के विभिन्न विषयों में 62 पीएचडी और 253 एमएस्सी सहित कुल 315 उपाधियां दी गईं। इनके अतिरिक्त, एमएस्सी कोर्स में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कुल नौ छात्रों जिनमें निधि, ओदिला कसु, शबनम बंदोपाध्याय (वानिकी) अजीन शंकर, मिथिलम जगो (पर्यावरण प्रबंधन), प्रिया विष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान और प्रौद्योगिकी) विजया कुमार, सुरसिमरन कौर बंग्गा (सेलुलोज और पेपर टेक्नोलॉजी) को स्वर्ण पदक दिए गए।

आने वाला स्वप्न है, लेकिन स्टीव जाक्स ने सपने को हकीकत में बदल कर दिखाया। आज इस स्मार्टफोन ने दुनिया को बदल दिया है। भारतीय वन सेवा के एक वैच से उन्होंने पाया कि अस्सी में से सिर्फ तीन चयनित अधिकारी वन सेवा में आना चाहते थे। ऐसे लोग मन लगाकर काम नहीं कर सकते। प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि छात्रों को मन लगाकर काम करना चाहिए।

## वन्य जीव संरक्षण में जन सहभागिता की सराहनीय भूमिका: जावेडकर

देहरादून 07 सितम्बर (दर्पण ब्यूरो)। वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआई) सम विश्व विद्यालय, देहरादून के ५ वें दीक्षांत समारोह का आयोजन एफआरआई के दीक्षांत सभागार में किया गया। इस अवसर पर प्रकाश जावेडकर केंद्रीय मंत्री, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एवं सूचना और प्रसारण, मंत्रालय, भारत सरकार मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित रहे। सिद्धान्त दास, वन महानिदेशक एवं विशेष सचिव, भारत सरकार, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने विशेष अतिथि के रूप में शिरकत की। समारोह का प्रारम्भ कुलसचिव डॉ ए के त्रिपाठी की अगुवानी में विश्वविद्यालय के अकैडमिक प्रोसेसन जिसमें मुख्य अतिथि, विशेष अतिथि, कुलाधिपति, कुलपति तथा अकैडमिक काउंसिल के सदस्य शामिल रहे, के दीक्षांत सभागार में आगमन से हुआ।

इस अवसर पर विश्व विद्यालय के कुलाधिपति और महानिदेशक,

भारतीय वन अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद, डॉ. एस.सी. गैरोला, ने दीक्षांत समारोह के औपचारिक शुरुआत की। ए.एस. रावत, कुलपति, एफआरआई सम विश्वविद्यालय और निदेशक, एफआरआई ने गणमान्य अतिथियों विशेष आमंत्रित सदस्यों छात्रों और उनके अभिभावकों और सभी उपस्थित जनों का स्वागत किया और विश्वविद्यालय की रिपोर्ट प्रस्तुत की जिसमें विश्वविद्यालय की उपलब्धियों और वानिकी और संबंधित क्षेत्रों की चुनौतियों पर आधारित कार्य योजना के साथ ही साथ भविष्य की प्रतिबद्धताओं का उल्लेख किया गया।

रावत ने छात्रों के सर्वांगीण विकास को बढ़ावा देने और ज्ञान के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान हेतु विश्वविद्यालय की प्रतिबद्धता की पुष्टि की। समारोह के दौरान वानिकी के विभिन्न विषयों में 62 पीएचडी और 253 एमएससी सहित कुल 315 उपाधियाँ प्रदान की गईं। इनके अतिरिक्त, एमएससी कोर्स में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कुल नौ छात्रों जिनमें निधि,

ओद्रिला बसु, शबनम बंधोपाध्याय (वानिकी), अजीन शेखर, मितिनाम जमो (पर्यावरण प्रबंधन), प्रिया बिष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान और प्रौद्योगिकी), विजया कुमार, गुरसिमरन कौर बग्गा (सेलुलोज और पेपर टेक्नोलॉजी) को स्वर्ण पदक दिए गए।

सभा को संबोधित करते हुए, मुख्य अतिथि प्रकाश जावेडकर ने वृक्षों की सुरक्षा में अपने प्राणों की आहुति देने वाले स्थानीय जनों को नमन किया और वन एवं वन्य जीव संरक्षण में जन सहभागिता की सराहनीय भूमिका को रेखांकित किया। उन्होंने आगे बताया कि सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी तथा विद्यालय स्तरीय पौधशाला स्थापन जैसे कार्यक्रम देश में वनछादित क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा सकते हैं। छात्रों में वन संरक्षण के प्रति जागरूकता एवं वृक्षों के प्रति प्रेम कि भावना जाग्रत करने हेतु विद्यालय स्तरीय पौधशाला की अहम भूमिका हो सकती है। भारत सरकार की योजनाओं का जिक्र करते हुए जावेडकर ने बताया

कि वृक्ष उत्पादन एवं उनके उपयोग से संबंधित नियमों को इस प्रकार सुगम बनाया जा रहा है ताकि जनसामान्य वृक्षारोपण के प्रति अधिक से अधिक उन्मुख हो सके।

उन्होंने कहा कि विगत वर्षों में किया गए प्रयासों के फलस्वरूप वनछादित क्षेत्र में 15,000 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि दर्ज की गयी है। इस संदर्भ में बास का उदाहरण देते हुए उन्होंने पेड़ लगाओ पेड़ बढ़ाओ— पेड़ का उपयोग करो का नारा दिया। उन्होंने यह भी कहा की वनों में पर्याप्त भोजन एवं जल की उपलब्धता सुनिश्चित कर के मानव एवं वन्य जीव टकराव को रोका जा सकता है।

उन्होंने उपाधि प्राप्त छात्रों से आधुनिक तकनीकों तथा प्रणालियों का उपयोग करते हुए अपने पारंपरिक मूल्यों के प्रति आदर रखने का आह्वान किया।

विशिष्ट अतिथि के रूप में अपने संबोधन में सिद्धान्त दास ने कहा कि आज हमारा देश वैज्ञानिक वन प्रबंध के क्षेत्र में

आमूलचूल परिवर्तन का गवा बन चुका है। पूर्व कि प्राथमिकताओं जैसे काष्ठ एवं गैर काष्ठ उत्पादों कि जगह वन एवं वन्य जीव संरक्षण, आजीविका अर्जन एवं जन संरक्षण जैसे, विषय आज ज्यादा प्रासंगिक हो गए हैं। प्रधानमंत्री जल स्वावलम्बन योजना का जिक्र करते हुए उन्होंने बताया कि इस कार्यक्रम के फलस्वरूप राजस्थान में केवल चार वर्षों भूमिगत जल स्तर 4.2 फीट बढ़ गया है। उन्होंने बताया कि इस प्रकार वन्य जीव संरक्षण में प्रभाव भूमिका निभाता है। इस प्रयास देश में विगत चार वर्षों के दौरान बाघों कि संख्या 2226 से बढ़कर 2967 हो गयी है। जरूरी है।

विश्वविद्यालय के कुलाधिपति डॉ. एस.सी. गैरोला ने अपने संबोधन में आईसीएफआरआई द्वारा उठाए गए कुछ महत्वपूर्ण पहलुओं जैसे देश के लिए दूसरा राष्ट्रीय वानिकी अनुसंधान योजना (एनएफआरपी) तैयार करने वानिकी विस्तार रणनीति की योजना, कर्मचारियों के क्षमता विकास के बारे में बताया।

## AMAR UJALA

8 September, 2019

### पेड़ काटने के नियम सरल करेगी सरकार : जावड़ेकर

देहरादून। केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि सरकार वृक्षारोपण को बढ़ावा देने और पेड़ काटने के नियम सरल करेगी। इसके अलावा छात्रों में बचपन से वन संरक्षण के प्रति प्रेम और पर्यावरण के प्रति जागरूकता के लिए स्कूल नर्सरी योजना शुरू करेगी।

शनिवार को एफआरआई डीम्ड यूनिवर्सिटी के दीक्षांत समारोह में पहुंचे जावड़ेकर ने कहा कि जिन पेड़ों की प्रजाति के पहले भारत में जंगल हुआ करते थे अब उनकी लकड़ी हमें आयात करनी पड़ रही है। यह इसलिए हो रहा है कि हमारे यहां पेड़ों के काटने नियम इतने कड़े हैं कि लोग उन पेड़ों को लगाने ही बंद कर दे रहे हैं।

इसी को देखते हुए केंद्र सरकार अब अधिक से अधिक पेड़ लगाने का बढ़ावा देने के साथ। इनके काटने के नियम सरल करेगी। इसके लिए 'पेड़ लगाओ, पेड़ बढ़ाओ और पेड़ का उपयोग करो' का नारा दिया जाएगा। सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी और विद्यालयस्तरीय पौधशाला स्थापना जैसे कार्यक्रम देश में वन क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा सकते हैं।

उन्होंने कहा कि विगत वर्षों में केंद्र सरकार के प्रयासों से वन क्षेत्र में 15000 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि हुई है। मानव एवं वन्य जीव के टकराव को रोकने के लिए जंगलों में पर्याप्त भोजन एवं जल की उपलब्धता सुनिश्चित करने के प्रयास भी किए जा रहे हैं।

वन संरक्षण  
के प्रति  
जागरूकता  
के लिए  
स्कूल नर्सरी  
योजना शुरू  
करेंगे

# 16 करोड़ से भरेगी ऐतिहासिक एफआरआइ भवन की दरार

केंद्रीय वन मंत्री ने दो सप्ताह में मरम्मत के प्रस्ताव को स्वीकृति देने की बात कही संकटग्रस्त प्रजातियों के जीन में हो रहे बदलावों का चलेगा पता

जागरण संवाददाता, देहरादून: ब्रिटिशकाल में वर्ष 1923 में निर्मित वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआइ) के मुख्य भवन पर उभरी लंबी दरार को करीब 20 साल के लंबे इंतजार के बाद भरा जा सकेगा। इसके लिए तैयार किए गए करीब 16 करोड़ रुपये के प्रस्ताव को केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने दो सप्ताह के भीतर स्वीकृति देने की बात कही है।

शनिवार को वन अनुसंधान संस्थान (सम) विश्वविद्यालय के दीक्षांत समारोह को संबोधित करते हुए केंद्रीय मंत्री जावड़ेकर ने प्रस्ताव को स्वीकृति देने के लिए एक शर्त भी जोड़ी। उन्होंने कहा कि मरम्मत कार्य में इसकी ऐतिहासिक वास्तुकला (रोमन आर्किटेक्चर) से कोई छेड़छाड़ नहीं की जानी चाहिए। साथ ही वह ध्यान भी रखा जाए कि मरम्मत करते समय उसके निशान कहीं पर न दिखाई दें। क्योंकि इस भवन की खूबसूरती अद्वितीय है और इसे हर हाल में बरकरार रखा जाना जरूरी है।

प्रस्ताव को लेकर एफआरआइ के निदेशक एएस रावत ने बताया कि वर्ष 1999 में चमोली में आए 6.8 रिक्टर स्केल के भूकंप के दौरान यह दरार उभर आई थी। दरार मुख्य भवन के पिछले हिस्से के साथ भवन के ऊपरी गुंबद की तरफ भी उभरी है। समय के साथ इस दरार से बारिश का पानी भी गिरने लगा है। दरार भरने को लेकर पूर्व में आइआइटी रुड़की से भी सहयोग मांगा गया था, मगर उनकी तरफ से इस पर कोई काम न किए जाने पर सीबीआरआइ (सेंट्रल बिल्डिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट) रुड़की



शनिवार को भारतीय वन्यजीव संस्थान में जेनेटिक लैब के उद्घाटन के दौरान वैज्ञानिकों से गैडे के असली व नकली सींग की जानकारी प्राप्त करते केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर • जवाहर

## वन शहीद स्मारक से जुड़ेगा विश्वोद्देश समुदाय का जोहर

केंद्रीय मंत्री जावड़ेकर ने एफआरआइ परिसर में वनों की रक्षा करते हुए प्राण गंवाने वाले कार्मिकों की याद में बनाए गए शहीद स्मारक की सराहना की। उन्होंने निर्देश दिए कि इस स्मारक में वन संरक्षण का प्रतीक बने जोधपुर के शिरनोई समाज को भी स्थान दिया जाना न्यायोचित होगा। क्योंकि वर्ष 1730 में जोधपुर के महाराज अजय सिंह ने जब विशाल महल बनाने के लिए पेड़ों के कटान का आदेश दिया तो यह समाज पेड़ों से लिपट गया था। वन संरक्षण के लिए डटे शिरनोई समाज के 300 से अधिक लोगों को अपनी जान भी गंवानी पड़ी थी।



एफआरआइ के भवन पर दिखाई दे रही दरारें • जवाहर

से डीपीआर बनवाई गई। सीबीआरआइ ने ही और मरम्मत कार्य के लिए केंद्रीय से प्रस्ताव पास होते ही मरम्मत का कार्य लौनिक्कि का चयन किया गया है। केंद्र शुरू कर दिया जाएगा।

जागरण संवाददाता, देहरादून: केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री ने वार्षिक आमसभा के बाद भारतीय वन्यजीव संस्थान में नवीनरचित जेनेटिक लैब का उद्घाटन किया। यह देश की अपनी तरह की पहली लैब है और इसके माध्यम से संकटग्रस्त प्रजातियों के जीन में हो रहे बदलाव को अहम जानकारी अब दून में ही पता चल पाएगी। अब तक इसके लिए हैदराबाद स्थित सीपीएफबी (सेंट्रल फॉरेस्ट सेल्यूलर एंड मॉलीक्यूलर बायोलॉजी) पर निर्भर रहना पड़ता था।

इसके साथ ही केंद्रीय मंत्री ने अतिथि गृह व हॉस्टल का भी उद्घाटन किया। वैज्ञानिकों ने केंद्रीय मंत्री को जेनेटिक लैब में बारे में तमाम तरह की जानकारियां दीं। संस्थान के वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. वाईवी झाला ने केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर को बताया कि जेनेटिक लैब में बाघ समेत तमाम वन्यजीवों के डीएनए सैंपल रखे गए हैं। इनके माध्यम से यह पता लगाया जा सकता है कि संबंधित प्रजाति की ख़ासियत क्या है और वह कहा-कहां पाई जाती है और उसकी जेनेटिक डायवर्सिटी (आनुवंशिक विविधता) कैसी है। उन्होंने लैब में रखे गैडे के असली व नकली सींगों के सैंपल पर प्रकाश डालते हुए कहा कि विश्वभर में गैडे के सींगों को तस्करी उसका चूर्ण बनाकर दवा निर्माण आदि में किया जा रहा है। अंतरराष्ट्रीय बाजार में सींग के चूर्ण के एक ग्राम की कीमत 1.79 लाख रुपये है। इसके चलते कई दवा नकली सींगों की तस्करी भी की जाती है। कस्तूर, कोट्टे, सीबीआइ आदि के समाने कई दवा फकड़े जाने पर तस्करी

## एक बाघ के लिए जंगल में 500 हिरन का होना बेहद जरूरी

जागरण संवाददाता, देहरादून: केंद्रीय वन मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने वन विरोधियों के सुझाव के बाद प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की उस भावी योजना को जानकार्ये दी, जिसमें वन्यजीव संरक्षण के लिए वन क्षेत्रों में जल संरक्षण को पहले स्थान पर रखा गया है।

एफआरआइ डीएम वॉशिंगस्टी के दीक्षांत समारोह में केंद्रीय मंत्री ने कहा कि जल वनों का आधार है। इसी पर निर्भर करता है कि वन की जैवविविधता कैसी होगी। वहीं, महानिदेशक वन सिद्धांत दास ने जल संरक्षण को महत्ता को आसान शब्दों में समझाया। उन्होंने कहा कि एक बाघ के संरक्षण के लिए वन में 500 हिरन आदि जानवर जरूरी हैं। वन में हिरन आदि की संख्या तब बढ़ेगी, जब वहां को वनस्पति बेहतर होगी और बेहतर वनस्पति के लिए जंगल में पानी के स्रोत अच्छी स्थिति में होने जरूरी हैं। उन्होंने इस बात पर चिंता भी जाहिर

### मंथन

- हिरन आदि के लिए वनस्पति और वनस्पति के लिए पानी जरूरी
- देश में बाढ़ के हालात के बावजूद खाती के रीवाज न होने पर चिंता

की कि देशभर में बाढ़ के हालात रहे हैं, मगर इतनी बारिश के बाद भी वनों के जलस्रोत पर्याप्त रीवाज नहीं हो सके। इसका मतलब यह है कि हमारे वनों में पानी को सोखने की क्षमता कम हो रही है। उतपखंड में चोंड के वनों की बहुलता के चलते स्थिति और विकट है। क्योंकि इससे बढ़ने वाले पिरुल की परत में पानी जमीन में समाने की जगह तेजी से बह जाता है। इसकी वजह यह भी है कि पिरुल की परत के चलते इसके नीचे पानी को रोकने वाली वनस्पतियों का विकास नहीं हो पाता। लिहाजा, वनों के जल स्रोतों को बेहतर बनाने के लिए नई रणनीति पर काम चल रहा है।

सींगों को नकली करार देते हैं। ऐसे में संस्थान में पहले से मौजूद फ्लोरेस्क लैब के जरिये आसानी से पता लगाया जा सकता है कि सींग असली है या नकली। तमाम तरह के डीएनए के डेटा से यह जानकार्ये भी दी जा सकती है कि गैडा या अन्य वन्यजीव किस क्षेत्र में पाए जाते हैं। इससे तस्करी को सजा दिलाना आसान हो जाता है। इस अवसर पर उत्तरखण्ड के वन मंत्री डॉ. हनुमंत सिंह रावत, देश के महानिदेशक वन सिद्धांत दास, संस्थान के कार्यवाहक निदेशक डॉ. जोएस रावत, पूर्व निदेशक डॉ. वीवी माधुर आदि उपस्थित रहे।

# छात्र-छात्राओं में जोश भर गए जावड़ेकर

स्टीव जाब्स का संस्मरण सुना किया प्रेरित, कई प्रतिभाओं को मिला स्वर्ण पदक

62 पीएचडी और 253 एमएससी छात्रों को मिली डिग्रियां



देहरादून, 7 सितंबर (स.ह.) : वन, पर्यावरण, जलवायु परिवर्तन और सूचना प्रसारण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर एफआरआई डीम्ड यूनिवर्सिटी के छात्र-छात्राओं के साथ कुछ अलग ही तरह से रूबरू हुए। उन्होंने छात्रों से कुछ नया और बड़ा करने का आह्वान किया। इस अवसर पर निधि, ओद्रिला बसु, शबनम बंधोपाध्याय, अजीत शेखर, मितिनम जमो, गुरसिमरन कौर बग्गा, प्रिया बिष्ट, सुब्रत पाल, विजया कुमार को स्वर्ण पदक प्रदान किए गए। शनिवार को दीक्षांत समारोह में अपने संबोधन में उन्होंने स्टीव जाब्स से जुड़े संस्मरण सुनाए। उन्होंने बताया कि वह

जब स्टीव जाब्स से मिले, तो उन्होंने उन्हें स्मार्टफोन-आईफोन के बारे में बताया। तब उन्हें लगा कि यह दिन में आने वाला स्वप्न है। लेकिन स्टीव जाब्स ने सपने को हकीकत में बदल

कर दिखाया। आज इस स्मार्टफोन ने दुनिया को बदल दिया है।

अपने संबोधन में वह बोले कि भारतीय वन सेवा के एक बैच में गहन बातचीत में उन्होंने पाया कि अस्सी में से

सिर्फ तीन चयनित अधिकारी वन सेवा में आना चाहते थे। ऐसे लोग मन लगाकर काम नहीं कर सकते। प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि छात्रों को मन लगाकर काम करना चाहिए। शोध और परास्नातक डिग्री लेने

एफआरआई इमारत की मरम्मत के लिए देंगे धन

भारतीय वन अनुसंधान संस्थान की ऐतिहासिक बिल्डिंग में आ रही दरारों से केंद्रीय मंत्री भी बेहद चिंतित हैं। वह सौ साल पुरानी इस अतुलनीय इमारत पर मंडरा रहे खतरों से चिंतित हैं। केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने एफआरआई सभागार में अपने संबोधन में कहा कि इमारत में आ रही दरारों को ठीक करने के लिए जितना भी धन चाहिए, वह देगे। इसके लिए दो सप्ताह में धन की मंजूरी दे देंगे।

वाले छात्र वानिकी की दुनिया में बड़े बड़े लक्ष्य हासिल कर सकते हैं।

# वन अनुसंधान संस्थान का पाँचवां दीक्षांत समारोह आयोजित

देहरादून, संवाददाता। वन अनुसंधान संस्थान (एफ आर आई) सम विश्वविद्यालय, देहरादून के 5वें दीक्षांत समारोह का आयोजन एफआरआई के दीक्षांत सभागार में किया गया। इस अवसर पर प्रकाश जावड़ेकर, माननीय केंद्रीय मंत्री पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय एवं सूचना और प्रसारण मंत्रालय, भारत सरकार मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित रहे। सिद्धान्त दास, वन महानिदेशक एवं विशेष सचिव, भारत सरकार, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने विशेष अतिथि के रूप में शिरकात की। समारोह का प्रारम्भ कुलसचिव डॉ ए के त्रिपाठी की अगुवानी में विश्वविद्यालय के अकेडमिक प्रोसेसन जिसमें मुख्य अतिथि, विशेष अतिथि, कुलाधिपति, कुलपति तथा अकेडमिक काउंसिल के सदस्य शामिल रहे, के दीक्षांत सभागार में आगमन से हुआ। तदुपान्त विश्वविद्यालय के कुलाधिपति और महानिदेशक, भारतीय वन अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद, डॉ एम.सी. गैरेला, ने दीक्षांत समारोह के औपचारिक शुरुआत की।



तत्पश्चात, श्री ए.एस. रावत, कुलपति, एफआरआई सम विश्वविद्यालय और निदेशक, एफआरआई ने गणमान्य अतिथियों, विशेष आमंत्रित सदस्यों, छात्रों और उनके

अभिभावकों और सभी उपस्थित जनों का स्वागत किया और विश्वविद्यालय की रिपोर्ट प्रस्तुत की। जिसमें विश्वविद्यालय की उपलब्धियों और वानिकी और संबंधित क्षेत्रों

की चुनौतियों पर आधारित कार्य योजना के साथ ही साथ भविष्य की प्रतिबद्धताओं का उल्लेख किया गया। रावत ने छात्रों के सर्वांगीण विकास को बढ़ावा देने और ज्ञान के क्षेत्र में

महत्वपूर्ण योगदान हेतु विश्वविद्यालय की प्रतिबद्धता की पुष्टि की। समारोह के दौरान वानिकी के विभिन्न विषयों में 62 पीएचडी और 253 एमएससी सहित कुल 315 उपाधियाँ प्रदान की गईं। इनके अतिरिक्त, एमएससी कोर्स में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कुल नौ छात्रों जिन्हें निधि, ओद्रिला बसु, शबनम बंधोपाध्याय (वानिकी); अजीत शेखर, मितिनम जमो (पर्यावरण प्रबंधन); प्रिया बिष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान और प्रौद्योगिकी); विजया कुमार, गुरसिमरन कौर बग्गा (सेलुलोज और पेपर टेक्नोलॉजी) को स्वर्ण पदक दिए गए। सभा को संबोधित करते हुए, मुख्य अतिथि प्रकाश जावड़ेकर ने वृक्षों की सुरक्षा में अपने प्राणों की आहुति देने वाले स्थानीय जनों को सादर नमन किया और वन एवं वन्य जीव संरक्षण में जन सहभागिता की महती भूमिका को रेखांकित किया। उन्होंने आगे बताया कि सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी तथा विध्यालय स्तरीय पौधशाला स्थापना जैसे कार्यक्रम देश में वनछाड़ित क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा सकते हैं।



## बढ़ता मानव-वन्यजीव संघर्ष चिंतनीय ठोस कदम उठाने जरूरी : जावड़ेकर

■ सहारा न्यूज ब्यूरो  
देहरादून।

केंद्रीय वन, पर्यावरण व सूचना प्रसारण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने पर्यावरण संरक्षण के लिए पौधरोपण को बढ़ावा देने पर जोर दिया है। कहा कि विद्यालय स्तरीय पौधशाला विकसित कर इस मुहिम को सफल बनाया जा सकता है। आधुनिक तकनीक व प्रणालियों के उपयोग में पारंपरिक मूल्यों के प्रति आदर बनाये रखने की बात भी उन्होंने कही है। केंद्रीय मंत्री ने कहा कि भारत सरकार द्वारा वृक्ष उत्पादन व उनके उपयोग से संबंधित नियमों को सुगम बनाने का प्रतिफल रहा है देश में पिछले वर्षों में वनाच्छादित क्षेत्र में 15 हजार वर्ग किमी की वृद्धि हुई है। यह बात उन्होंने शनिवार को वन अनुसंधान संस्थान के सम विश्वविद्यालय (डीम्ड यूनिवर्सिटी) के पांचवें दीक्षांत समारोह में बतौर मुख्य अतिथि शिकरत करते हुए कही। एफआरआई के सभागार में आयोजित समारोह में उन्होंने स्नातकोत्तर व पीएचडी पाठ्यक्रम के 315 छात्र-छात्राओं को उपाधि प्रदान की है। इनमें 62 पीएचडी व 253 एमएससी के छात्र-छात्राएं शामिल रही। स्नातकोत्तर के अलग-अलग पाठ्यक्रमों में श्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले नौ छात्र-छात्राओं को गोल्ड मेडल भी प्रदान किया गया।

इस अवसर पर केंद्रीय वन एवं पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने पीएचडी व स्नातकोत्तर की डिग्री से दीक्षित सभी छात्र-छात्राओं को भविष्य की शुभकामना दी। अपने संबोधन में उन्होंने पर्यावरण संरक्षण के लिए पौधरोपण की महत्ता पर विस्तार से प्रकाश डाला। बढ़ते मानव-वन्यजीव संघर्ष पर उन्होंने चिंता जताते हुए कहा कि इस दिशा

केंद्रीय वन व पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा- वन नियमों को बनाया जा रहा सुगम, वन संरक्षण को बढ़ावा देने के लिए विद्यालय स्तरीय पौधशाला विकसित करने पर जोर

शनिवार को एफआरआई डीम्ड विश्वविद्यालय के पांचवें दीक्षांत समारोह में की शिकरत, पीएचडी व स्नातकोत्तर के 315 छात्र-छात्राओं को प्रदान की डिग्री, भविष्य की शुभकामनाएं

वन महानिदेशक बोले वन प्रबंधन के क्षेत्र में परिवर्तन का गवाह बन रहा देश

श्रेष्ठ प्रदर्शन पर मिला गोल्ड मेडल एमएससी वानिकी पाठ्यक्रम में निधि, ओद्रिला, बसु व शबनम वंदोपाध्याय, पर्यावरण प्रबंधन में अजीन शेखर व मितिनम जमो, काष्ठ विज्ञान व प्रौद्योगिकी में प्रिया बिष्ट, सुब्रत पाल और सेलुलोज व पेपर टेक्नोलॉजी में विजय कुमार व गुर सिमरन कौर बग्गा को गोल्ड मिला है।

में तेजी से कार्य किया जाना चाहिए। वनों में पर्याप्त भोजन व जल की उपलब्धता से मानव व वन्यजीवों के बीच होने वाले टकराव को रोका जा सकता है। वन व वन्यजीव संरक्षण में जन सहभागिता पर भी उन्होंने जोर दिया है। कहा कि सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी के साथ ही विद्यालय स्तरीय पौधशाला स्थापन जैसे कार्यक्रम देश में वनाच्छादित क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा रहे हैं। कहा कि कई नियमों को सुगम बनाया गया है, ताकि जनसामान्य पौधरोपण के लिए उन्नत हो सके। इस अवसर पर उन्होंने 'पेड़ लगाओ, पेड़ बढ़ाओ व पेड़ का उपयोग करो' नारा भी दिया है। उन्होंने उम्मीद जताई है कि पीएचडी व स्नातकोत्तर की डिग्री से दीक्षित हुए छात्र-छात्राएं वन व वन्यजीव संरक्षण की दिशा में आधुनिक तकनीक व प्रणालियों का उपयोग

करते हुए पारंपरिक मूल्यों का भी बखूबी निवर्हन करेंगे।

वन एवं पर्यावरण मंत्रालय में विशेष सचिव व वन महानिदेशक सिद्धांत दास ने कहा कि मौजूदा समय में वन प्रबंधन के क्षेत्र में देश आमूलचूल परिवर्तन का गवाह बना है। प्रधानमंत्री जल स्वालंबन योजना के क्रियान्वयन के बाद राजस्थान जैसे मरू भूमि में भूजल स्तर में चार फीट तक वृद्धि होने की बात भी उन्होंने कही है। कहा कि जल संरक्षण खाद्य श्रृंखला यानी फूड चेन पर भी सकारात्मक प्रभाव डालता है। इसका उदाहरण है कि पिछले चार साल में देश में बाघों की संख्या 2226 से बढ़कर 2967 हो गई है। इससे पहले भारतीय वानिकी अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद के महानिदेशक व एफआरआई सम विवि के कुलाधिपति डा. एससी गैरोला ने दीक्षांत समारोह में शिकरत कर रहे अतिथियों का स्वागत किया। एफआरआई के निदेशक व विवि के कुलपति अरुण सिंह रावत ने विश्वविद्यालय की प्रगति रिपोर्ट प्रस्तुत की। विवि के डीने डा. एचएस गिन्वाले ने धन्यवाद प्रस्ताव ज्ञापित किया। संस्थान के कुलसचिव डा. एके त्रिपाठी समेत विभिन्न संस्थानों के उच्चाधिकारी, अभिभावक व छात्र-छात्राएं भी इस अवसर पर उपस्थित रही।

वन अनुसंधान संस्थान सम विवि का 5वां दीक्षांत समारोह

# वन संरक्षण के प्रति छात्रों में जागरूकता व प्रेम भावना जरूरी : जावड़ेकर

■ मुख्य अतिथि के तौर पर मौजूद रहे केन्द्रीय पर्यावरण मंत्री प्रकाश

शाह टाइम्स संवाददाता देहरादून। वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआई) सम विश्वविद्यालय, देहरादून के 5वें दीक्षांत समारोह का आयोजन शनिवार को एफआरआई के दीक्षांत सभागार में किया गया।

मुख्य अतिथि केन्द्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने सबसे पहले वृक्षों की सुरक्षा में अपने प्राणों की आहुति देने वाले स्थानीय जनों को सादर नमन किया और वन एवं वन्य जीव संरक्षण में जन सहभागिता की महती भूमिका को रेखांकित किया। उन्होंने आगे बताया कि सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी तथा विद्यालय स्तरीय पौधशाला स्थापन जैसे कार्यक्रम देश में वनाछादित क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा सकते हैं। छात्रों में वन संरक्षण के प्रति जागरूकता एवं वृक्षों के प्रति प्रेम की भावना जाग्रत करने के लिए विद्यालय स्तरीय पौधशाला की अहम भूमिका हो सकती है।

भारत सरकार की योजनाओं का जिक्र करते हुए जावड़ेकर ने बताया कि वृक्ष उत्पादन एवं उनके उपयोग



## 62 पीएचडी सहित 315 को उपाधियां दी गईं

देहरादून। समारोह के दौरान वानिकी के विभिन्न विषयों में 62 पीएचडी और 253 एमएससी सहित कुल 315 उपाधियां प्रदान की गईं। इनके अतिरिक्त, एमएससी कोर्स में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कुल नौ छात्रों जिनमें निधि, ओ. प्रिया बसु, शबनम बंधोपाध्याय (वानिकी), अजीन शंखर, मितिनम जमो (पर्यावरण प्रबंधन), प्रिया विष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान और प्रौद्योगिकी), विजया कुमार, गुरसिमरन कौर बग्गा (सेलुलोज और पेपर टेक्नोलॉजी) को स्वर्ण पदक दिए गए।

नारा दिया। उन्होंने यह भी कहा की वनों में पर्याप्त भोजन एवं जल की उपलब्धता सुनिश्चित कर के मानव एवं वन्य जीव टकराव को रोका जा सकता है। उन्होंने उपाधि प्राप्त छात्रों से आधुनिक तकनीकों तथा प्रणालियों का उपयोग करते हुए अपने पारंपरिक मूल्यों के प्रति आदर रखने का आह्वान किया। विशिष्ट

## समारोह में ये रहे मौजूद

देहरादून। समारोह में विश्वविद्यालय के कुलाधिपति और महानिदेशक, भारतीय वन अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद, डॉ. एससी गैरोला, कुलसचिव डॉ. एके त्रिपाठी, डॉ. एचएस गिन्वाल, डीन, एफआरआई सम विश्वविद्यालय के धन्यवाद ज्ञापन

वन अनुसंधान संस्थान सम विवि का 5वां दीक्षांत समारोह

# वन संरक्षण के प्रति छात्रों में जागरूकता व प्रेम भावना जरूरी : जावडेकर

■ मुख्य अतिथि के तौर पर मौजूद रहे केन्द्रीय पर्यावरण मंत्री प्रकाश

शाह टाइम्स संवाददाता देहरादून। वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआई) सम विश्वविद्यालय, देहरादून के 5वें दीक्षांत समारोह का आयोजन शनिवार को एफआरआई के दीक्षांत सभागार में किया गया।

मुख्य अतिथि केन्द्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु मंत्री प्रकाश जावडेकर ने सबसे पहले वृक्षों की सुरक्षा में अपने प्राणों की आहुति देने वाले स्थानीय जनों को सादर नमन किया और वन एवं वन्य जीव संरक्षण में जन सहभागिता की महती भूमिका को रेखांकित किया। उन्होंने आगे बताया कि सामाजिक वानिकी, कृषि वानिकी तथा विद्यालय स्तरीय पौधशाला स्थापन जैसे कार्यक्रम देश में वनाछादित क्षेत्र बढ़ाने में प्रभावी भूमिका निभा सकते हैं। छात्रों में वन संरक्षण के प्रति जागरूकता एवं वृक्षों के प्रति प्रेम की भावना जाग्रत करने के लिए विद्यालय स्तरीय पौधशाला की अहम भूमिका हो सकती है।

भारत सरकार की योजनाओं का जिक्र करते हुए जावडेकर ने बताया कि वृक्ष उत्पादन एवं उनके उपयोग



## 62 पीएचडी सहित 315 को उपाधियां दी गईं

देहरादून। समारोह के दौरान वानिकी के विभिन्न विषयों में 62 पीएचडी और 253 एमएससी सहित कुल 315 उपाधियां प्रदान की गईं। इनके अतिरिक्त, एमएससी कोर्स में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले कुल नौ छात्रों जिन्हें निधि, ओ. द्विला बसु, शबनम बंधोपाध्याय (वानिकी), अजीन शेखर, मितिनम जमो (पर्यावरण प्रबंधन), प्रिया विष्ट, सुब्रत पाल (काष्ठ विज्ञान और प्रौद्योगिकी), विजया कुमार, गुरसिमरन कौर बग्गा (सेलुलोज और पेपर टेक्नोलॉजी) को स्वर्ण पदक दिए गए।

नारा दिया। उन्होंने यह भी कहा कि वनों में पर्याप्त भोजन एवं जल की उपलब्धता सुनिश्चित कर के मानव एवं वन्य जीव टकराव को रोका जा सकता है। उन्होंने उपाधि प्राप्त छात्रों से आधुनिक तकनीकों तथा प्रणालियों का उपयोग करते हुए अपने पारंपरिक मूल्यों के प्रति आदर रखने का आह्वान किया। विशिष्ट

## समारोह में ये रहे मौजूद

देहरादून। समारोह में विश्वविद्यालय के कुलाधिपति और महानिदेशक, भारतीय वन अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद, डॉ. एससी गैरोला, कुलसचिव डॉ. एके त्रिपाठी, डॉ. एचएस गिन्वाल, डीन, एफआरआई सम विश्वविद्यालय के धन्यवाद जापन

# I- NEXT

## 8 September, 2019

PICS: DAINIK JAGRAN | NEXT



### कॉन्वोकेशन सेरेमनी

dehradun@inext.co.in

एफआरआई में कॉन्वोकेशन सेरेमनी का आयोजन किया गया. इस मौके पर 315 स्टूडेंट्स को डिग्री दी गई, 9 स्टूडेंट्स को मेडल से नवाजा गया. केंद्रीय मंत्री प्रकाश जावडेकर ने स्टूडेंट्स को डिग्री प्रदान करते हुए वन संरक्षण की चुनौतियों को स्वीकार करने का आह्वान किया.



INVITE US:

If you are throwing a party, celebrating any festival or mounting an exhibition, we will report it. Call us at 9012744400 or mail at dehradun@inext.co.in

For more party photos, go to [www.inextlive.com/citylights](http://www.inextlive.com/citylights)

**iam framed**

# GARHWAL POST

## 8 September, 2019

FRI (Deemed) University celebrates 5th Convocation

# Encourage common people to plant trees: Prakash Javadekar

By OUR STAFF REPORTER  
DEHRADUN, 7 Sep: Forest Research Institute (FRI) Deemed to be University celebrated its 5th Convocation, today, in the Convocation Hall of FRI.

Prakash Javadekar, Union Environment, Forests and Climate Change (MoEF&CC), and Information & Broadcasting Minister, was the Chief Guest on the occasion. Siddhanta Das, Director General of Forests and Special Secretary, attended the function as Special Guest. The ceremony started with the arrival of the academic procession comprising the Chief Guest, Special Guest, Chancellor, Vice Chancellor and members of the Academic Council led by Registrar, Dr AK Tripathi.

At the outset, Dr SC Gairola, Chancellor of the University and DG, ICFRE, declared the convocation open. Thereafter, AS Rawat, Vice-Chancellor of the University and Director, FRI, welcomed the dignitaries, special invitees, students and their parents and all present. He presented a report on the university mentioning the accomplishments and future aspirations to become the first-rank forestry based Research University in the world with focused action plan to meet the challenges of forestry and related areas. He further affirmed the commitment of the university to promoting all round development of the students and to contribute significantly to the sphere of knowledge.

Altogether, 315 degrees including 62 PhD and 253 MSc were conferred in different disciplines and programmes of forestry. Nine gold medals were awarded to the toppers



of MSc courses, namely Nidhi, Oindrila Basu, Shabnam Bandyopadhyay (Forestry), Ajin Sekhar, Mitnam Jamoh (Environment Management), Priya Bishi, Subrata Pal (Wood Science & Technology); Vijaya Kumar, and Gursimaran Kaur Bagga (Cellulose and Paper technology).

Addressing the gathering, Chief Guest Prakash Javadekar recalled the sacrifice of the local people in saving trees and underlined the role of peoples' participation in forest and wild life conservation. He talked about the approaches like social forestry and agroforestry and awareness generation among school students through raising nurseries in the school premises for increasing tree cover in the country. The efforts made during the last five years have resulted in increase of tree cover up to 15,000 sq. kms, he claimed. Narrating the policies of the Government of India, Javadekar stressed that the rules and

regulations needed to be framed in a manner that the common people could come forward to encourage tree planting for which he gave the slogan 'Plant Trees, Grow Trees, and Use Trees' which has been brought into practice in species like bamboo. Javadekar stated that by ensuring the availability of adequate food and water in the forests, the problem of man-animal conflict could effectively be tackled. He called upon the awardees to respect the values while working with most modern technologies and systems.

Siddhanta Das stated that the country was witnessing a paradigm shift in priorities of scientific forest management. Contrary to the earlier priorities like timber and non-wood forest products, now conservation of forests and wildlife, livelihood generation, and water conservation had become the top agenda of the contemporary management strategies. Speaking about the impact

of 'Pradhanmantri Jal Swavalamban Yojana' implemented in Rajasthan, he mentioned that due to the scheme there was a significant rise of 4.2 feet in the water table in just four years. Water conservation significantly impacts the food chain thus contributing to wildlife conservation as evidenced from the increase in tiger population from 2226 to 2967 during the last four years. Water conservation was imperative in attaining the target of 2.5-3.0 billion ton of carbon sequestration. It needed to be kept in mind that the timber and other forest produce were the byproducts while the main forest produce was water, he added.

In his address, Chancellor Dr SC Gairola talked about some of the important initiatives of the ICFRE like preparation of second National Forestry Research Plan (NFRP) for the country, Forestry Extension Strategy Action Plan, HRD Plan for capacity building of

ICFRE employees, implementation of green skill development programme of the ministry, preparation of DPR for rejuvenation of 13 major rivers through forestry interventions, national REDD+ strategy 2018, in line with the national priorities. He further stated that ICFRE had taken important steps in re-vitalisation of forestry education in India. MOUs had been signed with international organisations including University of British Columbia, Canada, Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden, Gottingen University, Germany, Institute of Forestry, Nepal and national institutions viz: ICAR, TERI, TIFAC, GICA, ZSI and IIM, Kashipur.

The convocation was declared closed by the Chancellor of FRI Deemed to be University and the programme ended with the vote of thanks proposed by Dean Dr HS Ginwal.

# Foresters asked to work towards green cover

**HT Correspondent**

■ letter@hindustantimes.com

**DEHRADUN:** Encouraging young foresters to follow the policy of “plant trees, grow trees and use trees”, union minister for environment, forest and climate change Prakash Javadekar on Saturday felicitated over 300 candidates at the Forest Research Institute here.

The minister was attending the 5th convocation ceremony of the Forest Research Institute.

“I congratulate all those who have graduated today. You all have worked very hard to reach the stage where you are right now and I want to encourage you all to work to preserve our forests and work towards increasing the forest cover in the country,” said union minister while addressing the ceremony.

The minister conferred doctorates to 62 candidates in various

## JAVADEKAR ALSO STRESSED ON THE NEED FOR PROMOTING SOCIAL AND AGROFORESTRY IN A SUSTAINABLE MANNER

disciplines of Forestry and 253 candidates were conferred with Masters of Science degrees in Forestry, Wood Science & Technology, Environment Management and Cellulose and Paper technology during the convocation. Nine candidates were also given gold medals for outstanding performance.

The union minister also stressed on the need for promoting social and agroforestry in a sustainable manner, while working with the ground level staff and those who live near forest areas.

“Ecological value of forests is tremendous for any country. In the past five years tree cover has

increased by 15,000 sq kilometres in the country and we have been the pioneer country in increasing tree cover in the world. We have to continue working like this,” said Javadekar.

Siddhantha Das, director general of forests, stressed on the need for conservation of water to protect forests in the country. “Degradation of forests is a major reason for so many flood like situations across the country. The surface layer of soil gets washed away and water does not percolate down,” said Das.

Meanwhile, the minister also visited Wildlife Institute of India and chaired the 23rd Annual General Meet of the Wildlife Society. During the meeting, the minister asked scientists at the institute to conduct more research on how human-animal conflict can be reduced, especially focusing on the rising cases of leopards entering human habitats.

## FRI University celebrates 5th Convocation

DEHRADUN, SEPT 7 (HTNS) Forest Research Institute (FRI) Deemed to be University, Dehradun celebrated their 5th Convocation on September 7 in the Convocation Hall of FRI.

Prakash Javadekar, Union Minister for Ministry of Environment, Forests and Climate Change (MoEF&CC), and Information & Broadcasting, Govt. of India was the Chief Guest. Siddhanta Das, Director General of Forests and Special Secretary, Govt. of India, MoEF&CC attended the function as Special Guest. The ceremony started with the arrival of the academic procession comprising of the Chief Guest, Special Guest, Chancellor, Vice Chancellor and members of the Academic Council led by Registrar, Dr. A.K. Tripathi.

At the outset, Dr. S.C. Gairola, Chancellor of the University and DG, ICFRE declared the convocation open.

Thereafter, A.S. Rawat, Vice-chancellor of the University and Director, FRI welcomed the dignitaries, special invitees, students and their parents and presented a report of the university mentioning the accomplishments and future aspirations of the university to become the first-rank forestry based Research University in the world with focused action plan to meet the challenges of forestry and related areas.

He further affirmed the commitment of the university to promote all round development of the students and to contribute significantly to the sphere of knowledge.



Altogether 315 degrees including 62 Ph.D. and 253 M.Sc. were conferred in different disciplines and programmes of forestry. Nine gold medals were awarded to the toppers of M.Sc. courses namely Nidhi, Oindrila Basu, Shabnam Bandyopadhyay (Forestry); Ajin Sekhar, Mitinam Jamoh (Environment Management), Priya Bisht, Subrata Pal (Wood Science & Technology); Vijya Kumar, Gursimaran Kaur Bagga (Cellulose and Paper technology).

Addressing the gathering, the chief guest Prakash Javadekar recapitulated the profound memory of the sacrifice of the local people in saving trees and underlined the role of peoples' participation in forest and wild life conservation. He talked about the approaches like social forestry and agroforestry and awareness generation among school students through raising nursery in the school premises for increasing tree cover in the country.

The efforts made during the last five years have resulted in increase of tree cover upto 15,000 sq. km.

Narrating the policies of the Govt. of India, Javadekar stressed that the rules and regulations need to be framed in such a manner that the common people could come forward to encourage tree planting for which he gave a slogan 'Plant Tree, Grow Tree, and Use Tree' which has been brought into practice in species like bamboo. Javadekar stated that by ensuring the availability of adequate food and water in the forests, the problem of man-animal conflict can effectively be tackled.

He called upon the awardees to respect the values while working with most modern technologies and systems.

Speaking as the special guest of the ceremony, Siddhanta Das stated that the country is witnessing a paradigm shift in priorities of scientific forest management.

Contrary to the earlier priorities like timber and non

wood forest products, now conservation of forests and wildlife, livelihood generation, and water conservation have become the top agenda of the contemporary management strategies.

In his address, Dr. S.C. Gairola, Chancellor of the university talked about some of the important initiatives of the ICFRE like preparation of second National Forestry Research Plan (NFRP) for the country, Forestry Extension Strategy Action Plan, HRD Plan for capacity building of ICFRE employee, implementation of green skill development programme of the ministry, preparation of DPR for rejuvenation of 13 major rivers through forestry interventions, national REDD+ strategy 2018, in line with the national priorities.

The convocation was declared closed by the Chancellor of FRI Deemed to be University and the programme ended with the vote of thanks proposed by Dr. H.S. Ginwal, Dean, FRI Deemed to be University.

# 'Moving ahead towards a transparent life'

LALMANI VERMA  
DEHRADUN, SEPTEMBER 7

UNION MINISTER of Environment, Forest and Climate Change Prakash Javadekar on Saturday said that his ministry's job is conservation of *panchtatva* (Earth, Water, Agni or fire, Vayu or Air, and Akash or sky), and that the Centre will work with the slogan of plantation and growing of trees and sustainable use of produce.

Speaking as chief guest at the convocation ceremony of Forest Research Institute in Dehradun,



Prakash Javadekar at the convocation. Virender Singh Negi

Javadekar said, "What had not happened in 1,000 years has happened in the past 100 years. Progress of science and changes in life. And what had not hap-

pened in the past 100 years has happened in the past 10 years and this is continuing." He continued, "I am saying this is an exciting time because transparency in the system is coming during Modiji's stint as Prime Minister. We are moving ahead in the direction of a transparent life. Because of this, the image of the forest department that was not very good is also changing."

The minister said that foresters have been given smartphones with an application that records whether each of them has walked at least 10 km every

day. "New accountability is being set," he said.

India has 24 per cent tree cover and 15,000 sq km tree cover has increased in the past five years, he said, adding that 77 per cent of the world's tigers are in India, the country has 30,000 elephants and 2,000 rhinoceros.

Speaking about the Centre's policies, Javadekar stressed that rules and regulations need to be framed so that people encourage tree planting. He said that by ensuring adequate food and water in the forests, the problem of man-animal conflict can be tackled.

## Country sees increase of 15,000 sq km tree cover: Javadekar

Minister takes part in convocation at FRI, gives slogan 'Plant Tree, Grow Tree, and Use Tree'

PNS ■ DEHRADUN

The Union Minister of Environment, forests and climate change Prakash Javadekar said that due to the efforts made during the last five years, the country has witnessed an increase of 15,000 sq km tree cover.

He was addressing a convocation ceremony at Forest Research Institute (FRI), Deemed to be University, here on Saturday.

He said that the approaches like social forestry and agro-

forestry and awareness generation through raising nursery on the school premises are responsible for increase in the tree cover in the country.

Javadekar opined that the rules and regulations need to be framed in such a manner that the common people could come forward to encourage tree planting.

Giving a slogan 'Plant Tree, Grow Tree, and Use Tree', the Minister said that by ensuring the availability of adequate food and water in the forests,

the problem of man-animal conflict can effectively be tackled.

He said that as cutting of trees is banned in India, the country has to import wood worth ₹40,000 crore every year.

Addressing the gathering, the Director General of Forests (DIGF) and Special Secretary, Siddhanta Das said the country is witnessing a paradigm shift in priorities of scientific forest management.

He said that contrary to the earlier priorities like timber and non wood forest products, now conservation of forests and wildlife, livelihood generation, and water conservation have become the top agenda of the contemporary management strategies.

Das said that by successfully implementing the 'Pradhanmantri Jal Swavalamban Yojana' in Rajasthan, a significant rise of 4.2 feet of water table in just four years has occurred.

He added that water conservation is imperative in attaining the target of 2.5-3.0 billion ton of carbon sequestration.

In his address, the chancellor of the university and Director General of ICFRE, Dr S C Gairola, talked about some of the important initiatives of the ICFRE like preparation of second National Forestry Research Plan (NFRP) for the country and preparation of DPR for rejuvenation of 13 major rivers through forestry interventions.

He said ICFRE have taken important steps in re-vitalisation of forestry education in India.

### THE CONVOCATION

The ceremony started with a majestic academic procession. A total of 315 degrees including 62 PhD and 253 Master of Science (MSc) were conferred in different disciplines and programmes of forestry.

In the convocation gold medals were awarded to the Nidhi, Oindrila Basu, Shabnam Bandyopadhyay (Forestry), Ajin Sekhar, Mitinam Jamoh (Environment Management), Priya Bishr, Subrata Pal (Wood Science and Technology), Vijya Kumar, Gursimaran Kaur Bagga (Cellulose and Paper technology).





## Will give aid for FRI renovation, says Javadekar

Sukanta Mukherjee



Prakash Javadekar also urged people to plant more trees

Shivani.Azad@timesgroup.com

**Dehradun:** Union minister Prakash Javadekar on Saturday gave his nod for the renovation and restoration of a new Forest Research Institute (FRI) building and assured financial help for the same. The minister made the announcement while addressing the fifth convocation of the Forest Research Institute, which is a deemed to be university.

The minister, however, maintained that the aesthetic value of the building shouldn't be fiddled with. "The natural beauty of the building shouldn't be changed and any patchwork shouldn't be visible. This building is over 100-year-old and it requires some strengthening but its aesthetics should be retained." Experts have estimated a preliminary expenditure of Rs 10 crore for the project.

Earlier, a panel of scientists from CBRI and expert engineers from CPWD had submitted their report, raising concerns regarding the threat to the FRI building from natural calamities, before the ministry.

Javadekar also remembered the 18th century Bishnoi movement in Rajasthan on the occasion. "As we pay obeisance to those who made supreme sacrifice for saving our forests, FRI must remember the Bishnois, who sacrificed their lives in 1730 AD while trying to protect Khejri trees (*Prosopis cineraria*) then," said the Union minister.

The minister urged people to plant more trees adding that the government intends to promote agro-forestry in the country. "Plant Tree, Grow Tree, and Use Tree — is our new agenda," Javadekar added. He also promised to launch the School Nursery scheme in schools to help students develop a bond with nature saying that the drive will help the nation reduce its carbon footprint.

A total of 315 degrees in different disciplines and programmes of forestry (62 PhD and 253 MSc degrees) were conferred to students in the ceremony. DG (forests) Siddhanta Das also attended the event as the special guest.